Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/935,016	RUTTENBERG ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Jinsong Hu	2154	

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	. Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		L	٠				J			L			
		_	Dete										
Cla	im	L	Date							-			
Final	Original	16											
	1	1	-		$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	Н			
<u> </u>	1	Н		$\vdash$		$\vdash$	├	-	┢	Н			
	1	H	-	-	-	├	⊢	⊢	⊢	Н			
<u> </u>	3	Н	-	⊢	-		╁	H	⊢	Н			
	-	H	-	⊢		├	┼─	⊢	⊢	Н			
	1 2 3 4 5 6	╫	$\vdash$	⊢	┢	$\vdash$	┢	-	├	Н			
	7	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	┢		-	Н			
$\vdash$		H	$\vdash$	$\vdash$	├-	┢	<del> </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$			
	8	╫	-	┝	┢	┢		_	-	H			
<b></b> -	10	╁	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	_	-	-	H			
	11	${\sf H}$	$\vdash$	Г	$\vdash$		<u> </u>			Н			
<b></b>	12	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	T				Н			
	13	十		ऻ	_					П			
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	H											
	15	H								П			
	16												
	17	V											
	18	V											
	19	0	Г							П			
	20	I											
	21												
	22	П											
	23												
	24	Ц				Ĺ							
	25	Ц	<u> </u>			_				Ш			
	26	Ц	_		<u> </u>	<u> </u>		_		Ц			
	27	Ц	L				L			Ш			
	28	Ц	L				_		_	Ш			
	29	Щ	<u> </u>			_	<u> </u>		_	Ш			
	30 31	Ц			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш			
	31	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Ы			
<u> </u>	32	Н	_	_	╙	$\vdash$	<u> </u>	_	╙	$\sqcup$			
	33 34	H	H	<u> </u>	<u> </u>	⊢			<del> </del>	Н			
-	35	H.Y.	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$			
	36	X	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H			
<del> </del>	37	4	$\vdash$	H	H	⊢	├-	$\vdash$	├-	H			
<del> </del>	38	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	_	H			
	39	H			$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	Н			
	40	+		H	H	<del>                                     </del>	┢	├	$\vdash$	Н			
М	41	H		Н	Н		$\vdash$		<del>                                     </del>	Н			
	42	$\top$		П			$\vdash$	$\vdash$	T	Н			
	43	$\sqcap$								М			
	44					Г				П			
	45												
	46												
	47												
	48												
	49	V											
	50	<b>V</b>											

Cli	П		-		Dat	<u> </u>				
		70		Г	π'	Jac	Ť	Г	т	Г
<del>-</del>	Original	7/6/ 8(	l				1			
Final	:₫∕	17				l				İ
-	۱ō,	VO(	ĺ			l	1			ł
	51	1	├	├	╁	┢╌	-	├	╁	┢
$\vdash$	51 52 53 54 55	Н	┢	┢	-	┢	<del> </del>		┢╾	╌
-	53	₩,	╀	╁	$\vdash$	┢	┢		<del> </del>	╁
-	54	X	╁	$\vdash$	$\vdash$	H	╁	$\vdash$	╁	⊢
-	55	1	٠.	┝	┢		H		-	H
$\vdash$	56	Н	├		╁	-	┢	┢	╁	┢
	56 57	Н	-	├-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H	H
	58	H	⊢		<del>                                     </del>		H	┢	┢╌	-
-	59		┢	<del>  -</del>	<del> </del>	<del> </del>	┢	┢	┢	
-	59 60	+	$\vdash$	┢	┢╌	╁─	╁	┢	├	<del>                                     </del>
	61	+	$\vdash$	<del> </del>	╁	-	-	-		⊢
<b>—</b>	62	17		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<b>—</b>	63	*	1	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>			$\vdash$	Н
	64	¥	$\vdash$	$\vdash$	t	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
1	64 65	=	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>
1	66	Ē		┢	$\vdash$		H	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢
	67	=	$\vdash$	١-	H	┢	┢	$\vdash$	-	-
	67 68	一	$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$			-
	69	H		一	<u> </u>	<del>                                     </del>	m	1		
-	70	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	<del>                                     </del>		$\vdash$
<u> </u>	71	_			┢		┢	_		$\vdash$
	72 73 74			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		H	H		H
	73		$\vdash$	t	l	t	-		<b>-</b>	1
	74		$\vdash$	$\vdash$	┰	┰	<del>                                     </del>		Ι-	<del>                                     </del>
	75				$\vdash$	一	一	_	$\vdash$	
<u> </u>	75 76	$\vdash$			<del>                                     </del>				t	┢
	77	_	T	t	t				t	┢
_	78							_	$\vdash$	Т
	78 79	_	Т	_	_	<u> </u>	T		T	Г
	80				Г					
	81	Г	$\vdash$	Т	Г	Г		_		
	82			1	Г	Г			T	
	83			<u> </u>	Г		Г			
	84	Г	Г		Г	Г	Г	Г		
	85				T	ļ	Γ	Γ		
	86									
	87									
	88	•								
	89			L						
	90									
	91									
	92									
	93									
	94					匚			Ĺ	
	95						Ĺ		L	
	96						匚			
	97		$\Box$							
	98			ļ						
	99									
	100									

Claim		ı	_	L						J			
Tell	Cla	aim	Date										
102													
102		101	_	<del>                                     </del>							П		
104   105   106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   148   145   146   147   145   146   147   146   147   147   148   145   146   147   146   147   147   146   147   147   146   147   147   146   147   147   148   146   147   146   147   147   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148		102	Г								П		
104   105   106   107   108   109   110   111   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   146   147   148   145   146   147   145   146   147   146   147   147   148   145   146   147   146   147   147   146   147   147   146   147   147   146   147   147   148   146   147   146   147   147   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148   146   147   148		103											
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		104	L	L				L					
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147		105		<u></u>	L.		_	_		_	Ш		
108         109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146		106	_	_	_	<u> </u>	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	Щ		
110		107	-	-	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	⊢	Н		
110		100	-	-	├	-	<u> </u>	┝	-	$\vdash$	Н		
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       147		110		$\vdash$	┢	┝	┢	<u> </u>	┝	$\vdash$	Н		
112		111		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		
113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146		112		$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	<del>                                     </del>	H	П		
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		113					Γ	Т	Г	l	П		
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		114											
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147		115											
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		116											
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117	_	<u> </u>	L				_		Ш		
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		118		<u> </u>			ļ		<u> </u>		$\sqcup$		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		119	-	┡	_	_	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	Ш		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		120	-	H	-	<u> </u>	<u> </u>		_	-	$\dashv$		
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		121	-		-	-	<del> </del>		Н				
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		123	-			-	├─		-	<del> </del>			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		124	1		H			<u> </u>			$\vdash$		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125	-		Н	_			_	┢	$\dashv$		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		126	Г				$\vdash$				$\Box$		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127											
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128											
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129											
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	<u> </u>	_	1	L	<u> </u>		L.		Щ		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131	<del> </del>		├-	<u> </u>	<u> </u>				Н		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		132	-		-		⊢		<u> </u>	_	$\dashv$		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		_			<del> </del>	$\dashv$		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135	-	$\vdash$	$\vdash$				-	$\vdash$	$\dashv$		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		136	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	-	_	-	-	$\dashv$		
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		137											
140 141 142 143 144 145 146 147		138											
141 142 143 144 145 146 147		139											
142 143 144 145 146 147		140	L		_					L	Ш		
143 144 145 146 147			<u> </u>	<u> </u>			_		lacksquare	<u> </u>	$\sqcup$		
144 145 146 147			H	$\vdash$	$\vdash$	_	_	-	_	<u> </u>	Щ		
145 146 147			├-	├-		H	-	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$		
146			$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		_	-	-	$\vdash$		
147			$\vdash$	H	-		-		-	-	$\vdash$		
148			Н	-		-	Н	$\vdash$	H	H	$\dashv$		
	-	148	H				$\vdash$	П	П	Н	$\vdash \vdash$		
149		149									П		
150		150											